

***Tuta absoluta*, une nouvelle menace pour la production de tomate au Sénégal?**



Atelier *Tuta absoluta* en Afrique de l'Ouest et du Centre, 7-9 mai 2013, Dakar, Sénégal

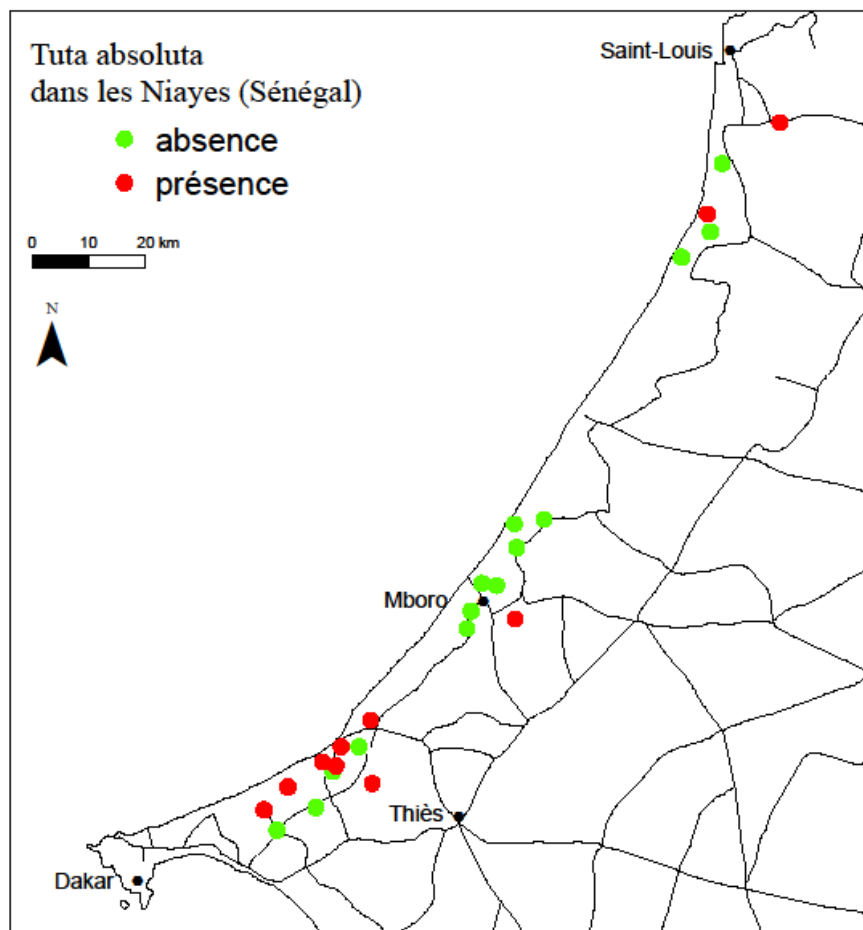
Détection de *Tuta absoluta* en cultures de tomate plein champ dans la zone des Niayes

Méthodologie

- Suivi d'un réseau de parcelles
- Sud, centre et nord Niayes
- Observation toutes les trois semaines de 3 feuilles sur 24 plants par parcelle
- Du repiquage à la récolte

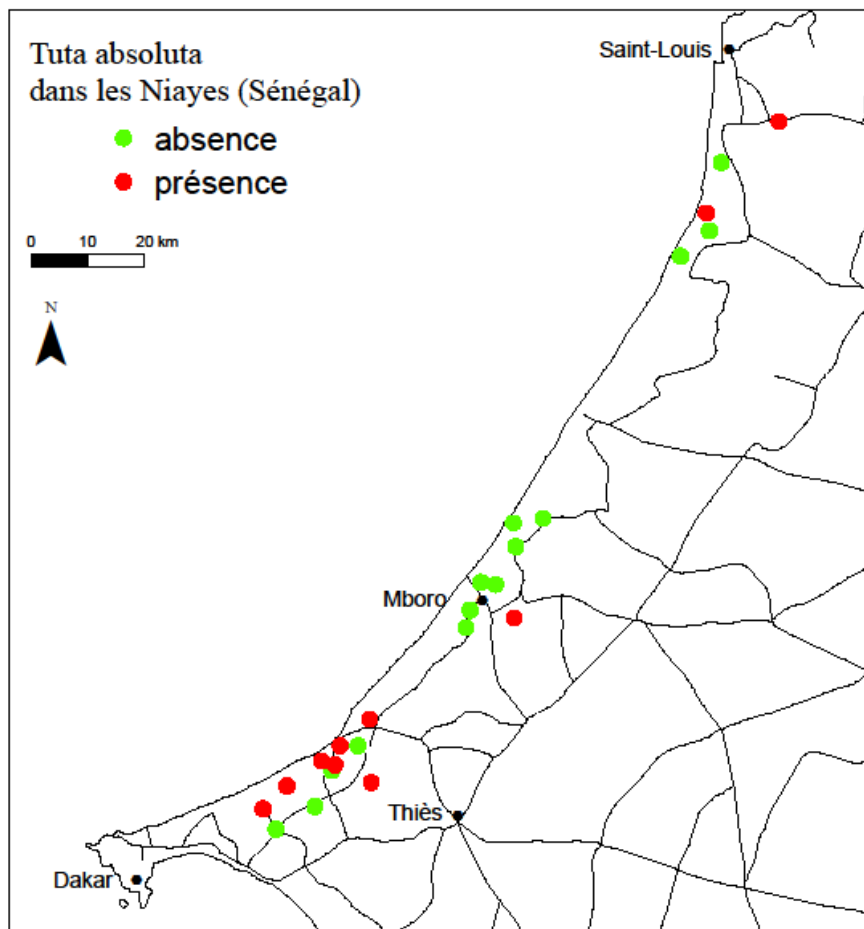


Détection de *Tuta absoluta* en cultures de tomate plein champ dans la zone des Niayes

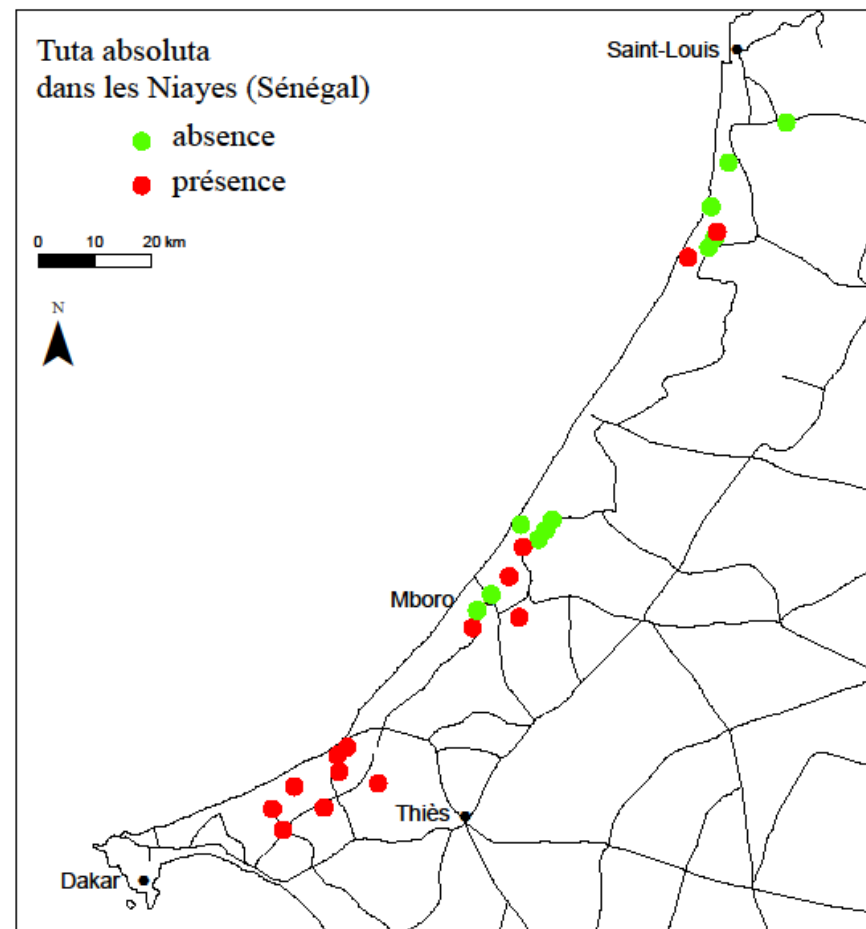


Saison 1 (24 parcelles)
Octobre-décembre 2012

Détection de *Tuta absoluta* en cultures de tomate plein champ dans la zone des Niayes



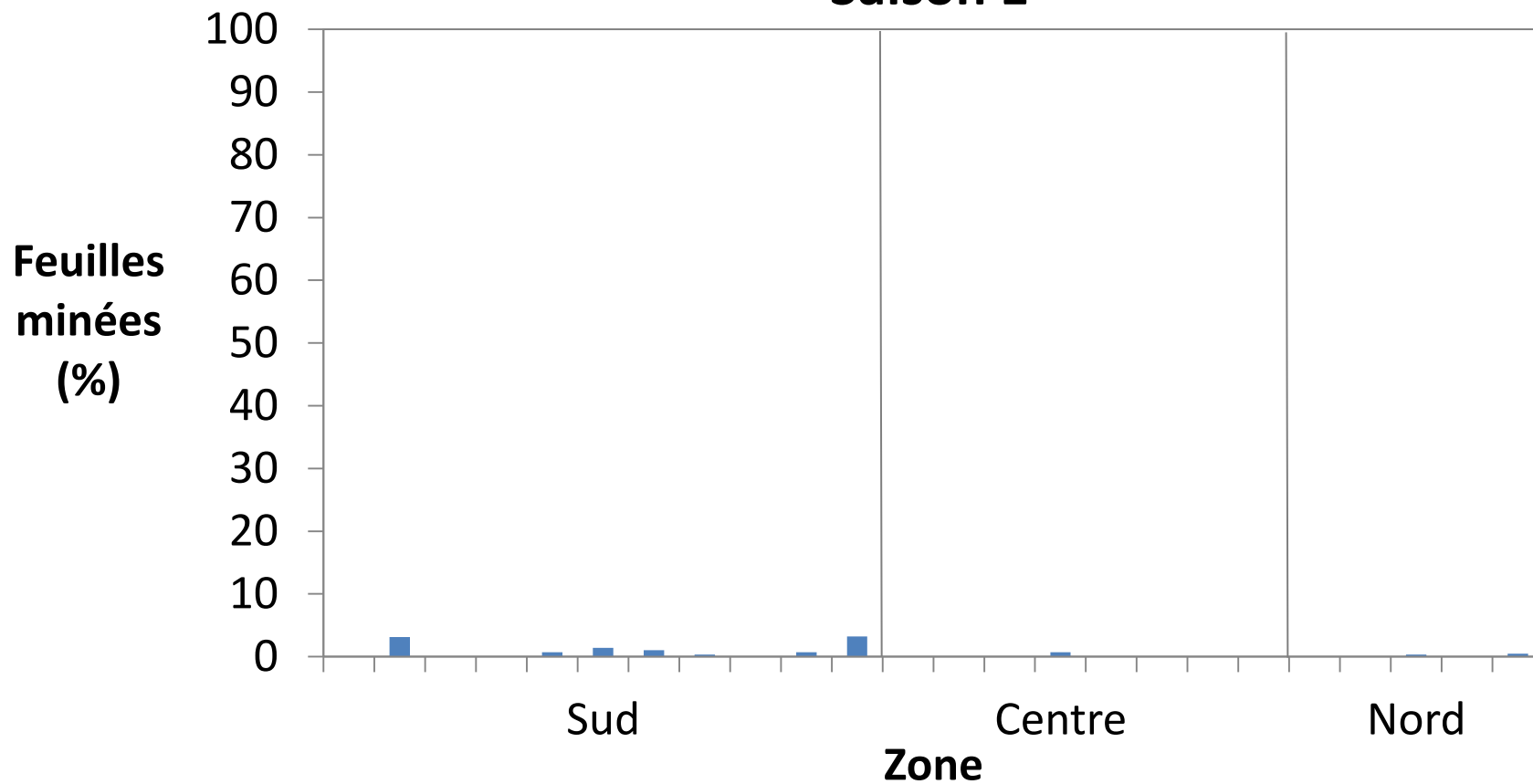
Saison 1 (24 parcelles)
Octobre-décembre 2012



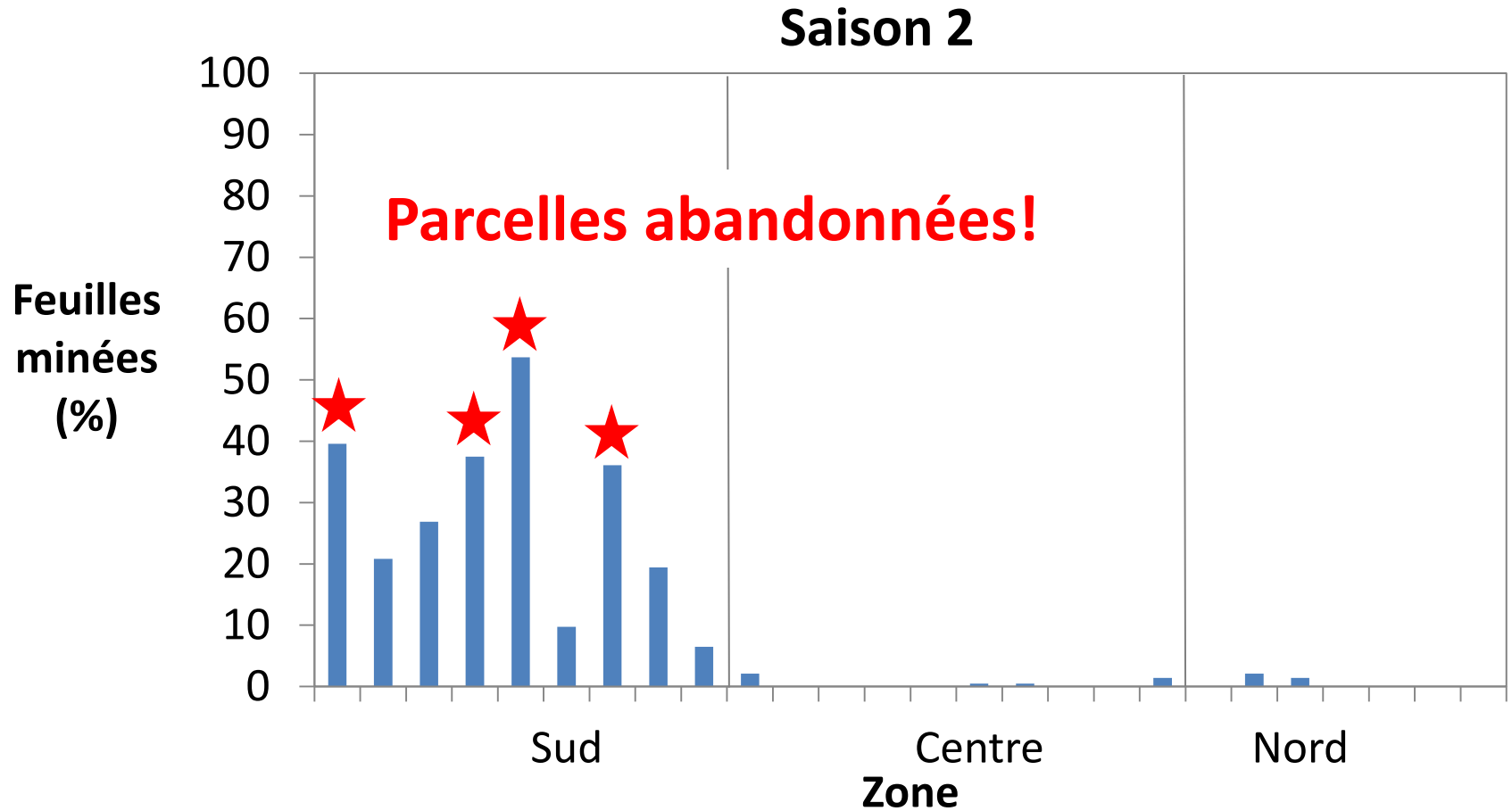
Saison 2 (26 parcelles)
Février-avril 2013

Dégâts sur feuilles de tomate

Saison 1



Dégâts sur feuilles de tomate



Détection de *Tuta absoluta* sur d'autres cultures de Solanacées

- aubergine
(*Solanum melongena*)



- diakhatou
(*Solanum aethiopicum*)



Une réelle menace pour la filière maraîchère!



*Programme
Peers-Biobio*



**T. Brévault¹, O. Ndoye²,
M. Diatte³, S. Sylla³,
G. Bernadas¹,
S. Gueye² & K. Diarra³**

¹Cirad, ²FPMN, ³Ucad